Imprimerie de la Station ALSACE et LORRAINE - Directeur-Gérant : L. BOUYX

AVERTISSEMENTS AGRICOLES DLP24-4-70.051415

BULLETIN **TECHNIQUE** DES **STATIONS** D'AVERTISSEMENTS **AGRICOLES**

PUBLICATION PÉRIODIQUE

EDITION DE LA STATION "ALSACE ET LORRAINE"

(BAS-RHIN, HAUT-RHIN, MEURTHE-ET-MOSELLE, MEUSE, MOSELLE, VOSGES)

Cité Administrative - 67 - STRASBOURG Tél. 34-14-63 - Poste 93

ABONNEMENT ANNUEL 25 F

C. C.P. STRASBOURG 55-08-00 F Régisseur de recettes D.D.A. 2, Rue des Mineurs 67 - STRASBOURG

Supplément nº 4 au Bulletin du mois d'Avril 1970

Avertissement /

21 Avril 1970

ARBRES FRUITIERS

- POMMIERS - POIRIERS -

TAVELURE DU POMMIER

La végétation s'est développée rapidement au cours de ces derniers jours, mais elle reste très inégale d'une région à l'autre, en fonction des micro-climats existants.

Des projections importantes d'ascospores ont été observées après les fortes pluies du 19 Avril et des contaminations graves sont à craindre lors des prochaines précipitations.

En conséquence, nous rappelons qu'il est urgent de traiter toutes les variétés arrivant ou ayant dépassé le stade C3, dans les secteurs retardés de Lorraine, ainsi qu'en Alsace dans le Sundgau, le Pays de Hanau et la région de Wissembourg.

Dans les vergers plus avancés situés en plaine d'Alsace et sur les collines sousvosgiennes, renouveler le traitement fongicide avant le 24 Avril.

TAVELURE DU POIRIER

Les projections d'ascospores sont également nombreuses. Un nouveau traitement devra être effectué sur les arbres arrivant au stade E.

/ Information /

OIDIUM DU POMMIER

Ajouter un produit spécifique contre l'Oïdium à la bouillie destinée à lutter contre la Tavelure.

TOUTES ESSENCES

PUCERONS - PSYLLES - ACARIENS

Les premières éclosions de Pucerons verts du pommier, de Psylles et d'Araignées rouges, viennent d'être observées.

Nous recommandons aux arboriculteurs de surveiller attentivement leurs vergers de façon à pouvoir intervenir dès reconnaissance des parasites en cause.

Pour les Pucerons et les Acariens, choisir l'un des produits conseillés sur la liste en votre possession.

Il est précisé que les produits à action systémique ne sont vraiment efficaces que s'ils sont appliqués sur des arbres dont la végétation est suffisamment développée.

Pour les Psylles, particulièrement nuisibles sur poirier, on utilisera de préférence à cette époque :

- l'Oléoparathion apportant 25 g de matière active à l'hectolitre ou

- le Lindane en émulsion à 35 g

CHENILLES DEFOLIATRICES

Les premières chenilles défoliatrices vont apparaître incessamment.

Certaines espèces, notamment la Cheimatobie et l'Hibernie causent chaque année de graves dommages à la jeune végétation.

Dans les situations où l'on redoute la présence de ces chenilles, traiter au moment des premiers dégâts avec l'un des produits suivants :

- Arséniate de plomb : à la dose de 80 g d'Arsenic/hl - D.D.T. : 100 g de M.A./hl.

- Trichlorfon : " 120 g de M.A./hl.

PERITHELES ET CHARANCONS COUPE-BOURGEONS

Ces Charançons attaquent très tôt les jeunes pousses, notamment sur les arbres fruitiers à pépins.

En cas de nécessité, réaliser un traitement avec un insecticide à base de D.D.T. ou de Lindane (dose de matière active double de la normale).

XYLEBORES

Les températures élevées des 17 et 18 Avril ont provoqué des sorties importantes de Xylébores.

Dans les vergers où ces ravageurs ont causé des dégâts l'an dernier, un traitement insecticide est à envisager dès à présent, avec une spécialité à base de :

- D.D.T.: 200 g de M.A./hl, Parathions: 50 g de M.A./hl, d'Oléoparathions: 30 g de Parathion/hl ou de Lindane: 25 g de M.A./hl.

Avoir soin de bien mouiller l'ensemble des troncs ainsi que les charpentières.

ARBUSTES A PETITS FRUITS

- GROSEILLIERS - CASSISSIERS -

ANTHRACNOSE

L'Anthracnose affecte surtout les groseilliers à grappes. Le champignon attaque les feuilles sur lesquelles il provoque l'apparition de taches brunâtres.

En cas de forte attaque, les feuilles semblent grillées et tombent prématurément. Les fruits murissent difficilement.

Dans les parcelles contaminées au cours de ces dernières années, effectuer un traitement après floraison avec un organo-cuprique ou un produit à base de Mancozèbe à la dose de 160 g de M.A. à l'hectolitre.

GRANDE CULTURE

MELIGETHES DU COLZA

Les Méligèthes se manifestent depuis quelques jours dans de nombreuses parcelles de colza, principalement en Lorraine.

C'est au stade "boutons floraux groupés" que les Méligèthes causent leurs dégâts. Les adultes rongent l'intérieur des jeunes inflorescences et ces morsures entraînent leur dessèchement.

Si les températures enregistrées actuellement devaient se maintenir, les populations existantes pourraient augmenter rapidement.

Une surveillance des parcelles s'impose afin de juger de l'importance de ces populations.

Un traitement insecticide sera nécessaire si l'on observe plus d'un Méligèthe par bouquet floral.

Pour le choix du produit, se reporter à la liste des produits conseillés. Tout traitement devient inutile lorsque les colzas commencent à fleurir.

Le Responsable de la Station d'Avertissements Agricoles : C. GACHON.

L'Inspecteur de la Protection des Végétaux : J. HARRANGER.